147321-3 请勿在新设计中使用

AMPMODU | AMPMODU MTE

TE 内部编号 147321-3

Housing, Plug / Receptacle, Wire-to-Board, 17 Position, 2.54 mm [.1 in] Centerline, Crimp, 1 Row, Black, Mating Retention, AMPMODU MTE

在 TE 官网查看>

连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线到板连接器组件和护套

连接器产品类型: **外壳**

连接器和壳体类型: **插头, 母端, 母端**

连接器系统: **线到板**

位数: 17

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	外壳
连接器和壳体类型	插头, 母端, 母端
连接器系统	线到板
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

位数	17
行数	1

电气特征

工作电压	267 V

主体特性

主要产品颜色	黑色

接触件特性

端子布局	直插式
端子类型	插座, 插针
端子基材	黄铜
端子额定电流（最大值）	3 A

端接特性

线缆端接方法	压接

机械附件

应力消除	不带
面板安装特性	不带
PCB 安装固定	不带
接合固定类型	锁闩, 锁闩
接合固定	带有
连接器安装类型	板安装

壳体特性

外壳材料	热塑性
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]

尺寸

连接器长度	45.72 mm
连接器高度	6.99 mm[.275 in]
行间距	2.54 mm[.1 in]

使用环境

工作温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]

操作/应用

电路应用	Signal

包装特性

封装数量	11
封装方法	Tube

产品合规性

如需合规文档，请访问 TE 官网产品页面。>

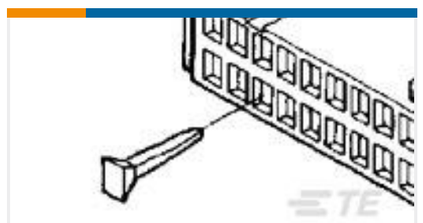
欧盟RoHS指令2011/65/EU	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年6月（241） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 超过限值的SVHC：

	Pb (13% in Component Part) **物品安全使用说明：** 使用本产品时不要进食、 饮水或吸烟。 作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	回流焊接可达到 260°C

产品合规免责声明

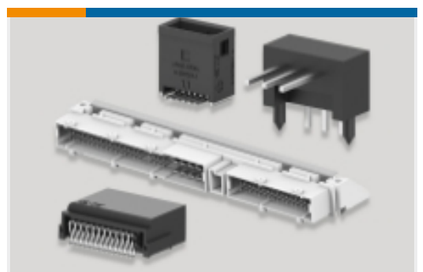
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、 DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。 关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach

配套部件



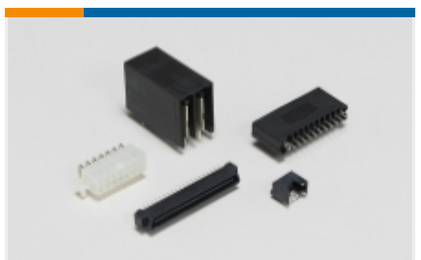
TE 产品编号 104072-1
MTE KEYING PLUG

该系列中的其他产品 | AMPMODU MTE



PCB 板端连接器及母端(763)

插入和拔出工具(1)



标准矩形连接器(2)

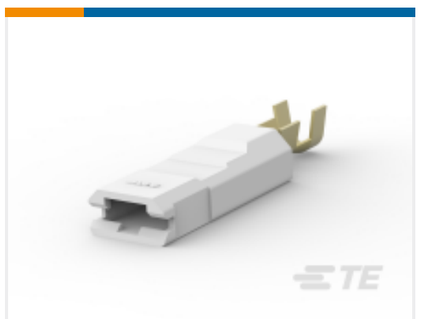
线到板连接器组件和护套(585)

连接器盖帽(40)

连接器硬件(1)

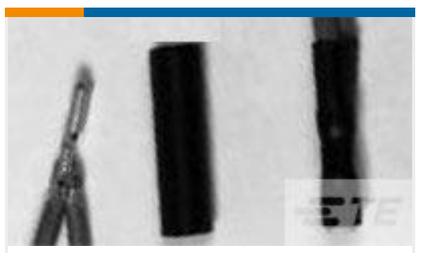
连接器端子(32)

客户还购买了



TE 产品编号1969104-1
ULTRA POD：直形，母端组件，无镀层，0.250 英寸

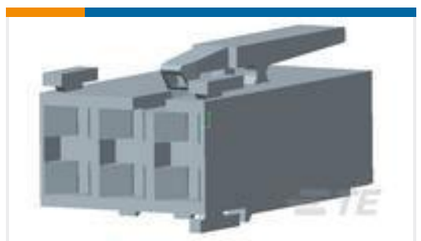
TE 产品编号530219P009
RNF-150-1/4-0-1.25IN



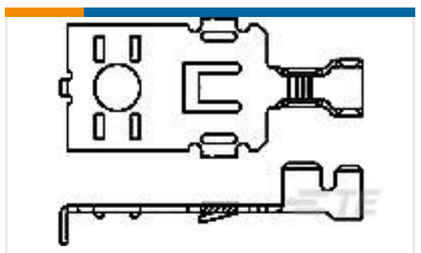
TE 产品编号440452-000
RT-3-NO.1-0-2.25IN

TE 产品编号1-521253-3
PL MKIII & FASTON 250 HSG 2P NYL0N GREEN

TE 产品编号1385719-1
UP.250 STRAIGHT SA110F220F LM



TE 产品编号2-1241817-3
STD TIM HOUSING MKII 3POS



TE 产品编号63496-1
POWER RING TERMINAL TAB 16-10 AWG BR

TE 产品编号644267-2
SL156 HSG (YELLOW)

文档

产品图纸

17 MTE VER HDR SR S.LOAD W/RET

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_147321-3_H.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_147321-3_H.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_147321-3_H.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载CAD文件代表我接受和同意**使用条款**。

数据表/目录页

AMPMODU MTE INTERCONNECT SYSTEM

英文版本